PCT

REC'D 0 7 MAR 2005

RAPPORT D'EXAMEN PRELIMINAIRE INTERNATIONAL PCT

(article 36 et règle 70 du PCT)

Référence du mandataire	dossier du déposant ou du	POUR SUITE A DON	NER voir la notification de transmission du rapport d'examen préliminaire international (formulaire PCT/IPEA/416)			
D de lete	amatianale No	Date du dépôt international	(jour/mois/année)	Date de priorité (jour/mois/année)		
Demande internationale No. PCT/FR 03/02725 Date du dépôt international			19.09.2002			
) ou à la fals classification na	tionale et CIB			
	internationale des brevets (Cil	o) ou a la lois classification ne				
A01N41/12	2					
Déposant						
ATOFINA	et al.					
1. Le pré intern	ésent rapport d'examen pré ational, est transmis au dép	liminaire international, étal oosant conformément à l'ai	oli par l'administara rticle 36.	tion chargée de l'examen préliminaire		
	APPORT comprend 5 feuil					
Il est accompagné d'ANNEXES, c'est-à-dire de feuilles de la description, des revendications ou des dessins qui ont été modifiées et qui servent de base au présent rapport ou de feuilles contenant des rectifications faites auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire international (voir la règle 70.16 et l'instruction 607 des Instructions administratives du PCT).						
0	annexes comprennent feu			•		
Ces	amiexes comprehiment					
3. Le p	résent rapport contient des Base de l'opinion	indications et les pages co	orrespondantes rela	atives aux points suivants :		
11	□ Priorité			·		
III				inventive et la		
IV	C Alicente allumité do	Pinyantion		11, 111, 5		
V Déclaration motivée selon la règle 66.2(a)(ii) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration				té, l'activité inventive et la possibilité le déclaration		
VI	☐ Certains documents					
VII	1 total market at a					
	☐ Observations relative	res à la demande internati	onale			
	3 3	raman práliminaire	Date d'achèvement	t du présent rapport		
Date de pi internation	résentation de la demande d'ex nale	amen premimane				
07.04.20	004		03.03.2005			
Nom et ac préliminal	dresse postale de l'adminstratione l'adm		Fonctionnaire auto	risé		
	Office européen des brev		Faizi, R			
()	# TAL JAG 89 2399 - 0 TX: 5	23656 epmu d	N° de téléphone +	49 89 2399-8603		
	Fax: +49 89 2399 - 4465		N. de telebuoue +	73 00 2000 0000		

RAPPORT D'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL

Demande internationale nº

PCT/FR 03/02725

 Base du rappor 	orl	p	ap	ra	du	e	as	В	ı.	
------------------------------------	-----	---	----	----	----	---	----	---	----	--

1. En ce qui concerne les éléments de la demande internationale (les feuilles de remplacement qui ont été remises à l'office récepteur en réponse à une invitation faite conformément à l'article 14 sont considérées, dans le présent rapport, comme "initialement déposées" et ne sont pas jointes en annexe au rapport puisqu'elles ne contiennent pas de modifications (règles 70.16 et 70.17)):

	Des	cription, Pages						
	1-8		telles qu'initialement déposées					
	Rev	endications, No.						
	1-7		telles qu'initialement déposées					
2.	ou li	e qui concerne la lan ui ont été remis dans l raire donnée sous ce	igue, tous les éléments indiqués ci-dessus étaient à la disposition de l'adminis la langue dans laquelle la demande internationale a été déposée, sauf indicat point.	stration ion				
	Ces	éléments étaient à la	disposition de l'administration ou lui ont été remis dans la langue suivante:	,qui est				
		la langue d'une tradu	ection remise aux fins de la recherche internationale (selon la règle 23.1(b)).					
		_	ion de la demande internationale (selon la règle 48.3(b)).					
		la langue de la traduction remise aux fins de l'examen préliminaire internationale (selon la règle 55.2 ou 55.3).						
3. En ce qui concerne les séquences de nucléotides ou d'acide aminés divulguées dans la demar internationale (le cas échéant), l'examen préliminaire internationale a été effectué sur la base du l séquences :								
		contenu dans la demande internationale, sous forme écrite.						
		déposé avec la demande internationale, sous forme déchiffrable par ordinateur.						
		remis ultérieurement à l'administration, sous forme écrite.						
		remis ultérieurement à l'administration, sous forme déchiffrable par ordinateur.						
		La déclaration, selon laquelle le listage des séquences par écrit et fourni ultérieurement ne va pas au-delà de la divulgation faite dans la demande telle que déposée, a été fournie.						
		La déclaration, selon laquelle les informations enregistrées sous déchiffrable par ordinateur sont identiques à celles du listages des séquences Présenté par écrit, a été fournie.						
4. Les		s modifications ont entraîné l'annulation :						
		de la description,	pages:					
		des revendications,	nos:					
		des dessins,	feuilles:					
5.		Le présent rapport a comme allant au-dela 70.2(c)):	été formulé abstraction faite (de certaines) des modifications, qui ont été con: à de l'exposé de l'invention tel qu'il a été déposé, comme il est indiqué ci-aprè	sidérées :s (règle				
		(Toute feuille de remplacement comportant des modifications de cette nature doit être indiquée au point 1 et annexée au présent rapport.)						

Formulaire PCT/PEA/409 (janvier 2004)

RAPPORT D'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL

Demande internationale n°

PCT/FR 03/02725

- 6. Observations complémentaires, le cas échéant :
- V. Déclaration motivée selon l'article 35(2) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration

1. Déclaration

Nouveauté Oui: Revendications

Non: Revendications 1
Activité inventive Oui: Revendications

Non: Revendications 1-

Possibilité d'application industrielle Oui: Revendications 1-7

Non: Revendications

2. Citations et explications

voir feuille séparée

Concernant le point V

Déclaration motivée quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration

Il est fait référence aux documents suivants:

D1: FR-A- 2 779 615 D2: US-A- 2 917 429.

La présente demande ne remplit pas les conditions énoncées dans l'article 33(1) PCT, l'objet de la revendication 1 n'étant pas conforme au critère de nouveauté défini par l'article 33(2) PCT.

Le document D1 décrit un procédé de traitement de denrées stockées utilisant un produit pesticide à base de dérivés sulfurés volatiles. De tels produits constituent les odeurs de plantes du genre Allium (comparer page 3, lignes 24 à 26, de la demande actuelle). Les disulfures tels que revendiqués à présent sont inclus parmi ces produits. Ils agissent par diffusion spontanée ainsi que décrit l'exemple 1 de la présente demande. Le procédé selon la revendication 1 n'est donc pas nouveau au vu de D1.

D'autres parts la présente demande ne remplit pas les conditions énoncées dans l'article 33(1) PCT, l'objet des revendications 1 à 7 n'impliquant pas une activité inventive telle que définie par l'article 33(3) PCT.

Les composés sulfurés selon la formule présentée dans la revendication 1 de la présente demande sont connu de D2 pour leur activité pesticide. Ces composés sont appliqués par pulvérisation. Utiliser un produit par nébulisation ne peut pas impliquer une activité inventive car cette méthode est courante dans le domaine de l'application des pesticides. Aussi, cette méthode ne peut pas être considérée propre seulement à la présente demande et par conséquent l'objet des revendications 1 à 7 ne propose pas une solution inventive au problème posé (article 33(3) PCT).

RAPPORT D'EXAMEN Demande internationale n° PCT/FR 03/02725 PRELIMINAIRE INTERNATIONAL - FEUILLE SEPAREE

Le terme "nébulisation" semble entraîner une manque de clarté de la matière revendiquée car les exemples ne donne aucune instruction pour effectuer la nébulisation. Ainsi, l'exemple 1 étudie la diffusion spontanée tandis que dans l'exemple 3 le composé actif est pulvérisé. Si la demande est poursuivie ce terme doit être décrit de façon plus précise.



Feuille no

Cadre n° VIII.iv) DÉCLARATION : QUALITÉ D'INVENTEUR (seulement aux fins de la désignation des États-Unis d'Amérique)

La déclaration doit être conforme au libellé standard suivant prévu à l'instruction 214; voir les notes relatives aux cadres nº VIII, VIII.i) à v) (généralités) et les notes spécifiques au cadre nº VIII.iv). Si ce cadre n'est pas utilisé, cette feuille ne doit pas être incluse dans la requête.						
Déclaration relative à la qualité d'inventeur aux fins de la désignation des Éta	(règles 4.17.iv) et 51 <i>bis</i> .1.a)iv)) ts-Unis d'Amérique :					
Par la présente, je déclare que je crois être le premier inventeur original et unique (si un seul inventeur est mentionné ci-dessous) ou 'un des premiers coïnventeurs (si plusieurs inventeurs sont mentionnés ci-dessous) de l'objet revendiqué pour lequel un brevet est demandé.						
a présente déclaration a trait à la demande internationale dont elle fait partie (si la déclaration est déposée avec la demande).						
La présente déclaration a trait à la demande internationale n° PCT/(si la déclaration est remise en vertu de la règle 26ter).						
Par la présente, je déclare que mon domicile, mon adresse postale et ma nationalité sont tels qu'indiqués près de mon nom.						
Par la présente, je déclare avoir passé en revue et comprendre le contenu de la demande internationale à laquelle il est fait référence ci-dessus, y compris les revendications de ladite demande. J'ai indiqué dans la requête de ladite demande, conformément à la règle 4.10 du PCT, toute revendication de priorité d'une demande étrangère et j'ai identifié ci-dessous, sous l'intitulé "Demandes antérieures", au moyen du numéro de demande, du pays ou du membre de l'Organisation mondiale du commerce, du jour, du mois et de l'année du dépôt, toute demande de brevet ou de certificat d'auteur d'invention déposée dans un pays autre que les États-Unis d'Amérique, y compris toute demande internationale selon le PCT désignant au moins un pays autre que les États-Unis d'Amérique, dont la date de dépôt est antérieure à celle de la demande étrangère dont la priorité est revendiquée.						
Demandes antérieures :						
Par la présente, je reconnais l'obligation qui m'est faite de divulguer les renseignements dont j'ai connaissance et qui sont pertinents quant à la brevetabilité de l'invention, tels qu'ils sont définis dans le Titre 37, § 1.56, du Code fédéral des réglementations, y compris, en ce qui concerne les demandes de continuation-in-part les renseignements pertinents qui sont devenus accessibles entre la date de dépôt de la demande antérieure et la date du dépôt international de la demande de continuation-in-part.						
Je déclare par la présente que toute déclaration ci-incluse est, à ma connaissance, véridique et que toute déclaration formulée à partir de renseignements ou de suppositions est tenue pour véridique; et de plus, que toutes ces déclarations ont été formulées en sachant que toute fausse déclaration volontaire ou son équivalent est passible d'une amende ou d'une incarcération, ou des deux, en vertu de la Section 1001 du Titre 18 du Code des États-Unis, et que de telles déclarations volontairement fausses risquent de compromettre la validité de la demande de brevet ou du brevet délivré à partir de celle-ci.						
Nom: AUBERT Thierry						
Domicile: Pau, FRANCE (ville et État (des États-Unis d'Amérique), le cas échéant, ou pays)						
Adresse postale: 64000 PAU						
Nationalité : Française						
(si elle ne figure pas dans la requête, ou si la déclaration a fait l'objet (de corrections ou d'adjonctions en verte de la règle 26 er après le d	ate:3./.1.0./.0.3. de la signature qui ne figure pas dans la requête, ou de la éclaration qui a fait l'objet de corrections ou d'adjonctions en ertu de la règle 26ter après le dépôt de la demande internationale)					
Domicile: Velgne, FRANCE (ville et État (des États-Unis d'Amérique), le cas échéant, ou pays)						
Adresse postale: 37250 VEIGNE						
_						
Nationalité : Française						
de corrections ou d'adjonctions en vertu de la règle 26ter après le	Date:					